

PENTEK SÉRIE P

CARTOUCHES EN POLYPROPYLENE NON-TISSÉ

VASTE GAMME DE TAILLES ET DE DEGRÉS DE FILTRATION



Les cartouches de la série P Pentek[®] sont fabriquées à partir de fibres de polypropylène pures à 100 %. Les fibres ont été entrelacées ensemble pour former une densité échelonnée des surfaces de l'extérieur à l'intérieur.

Les cartouches de la série P sont conçues à des fins de pureté; elles ne laissent aucun goût, aucune odeur ou couleur sur le liquide filtré quand elles sont utilisées dans l'intervalle de températures recommandée. En outre, la conception en polypropylène assure une résistance chimique supérieure, et elle n'est pas sujette aux contaminations bactériennes.

La solidité sans noyau des cartouches est atteinte par le frittage de nombreuses fibres dans une matrice solide.

Les cartouches de la série P sont disponibles dans une vaste gamme de tailles et de degrés de filtration pour s'adapter à tous vos besoins en matière de filtration.

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Fabriqué en polypropylène 100 % pur	véritable densité échelonnée des surfaces de l'extérieur à l'intérieur
Conçu pour assurer pureté et compatibilité chimique	Valeur nominale 1, 5, 25 micromètres
Les fibres entrelacées formant une	Longueurs : 4,88 po, 10 po, 20 po, 30 po, 40 po

SPÉCIFICATIONS

Matériau filtrant – Fibres de polypropylène	Température nominale – 40–145 °F (4,4–62,8 °C)
---	--



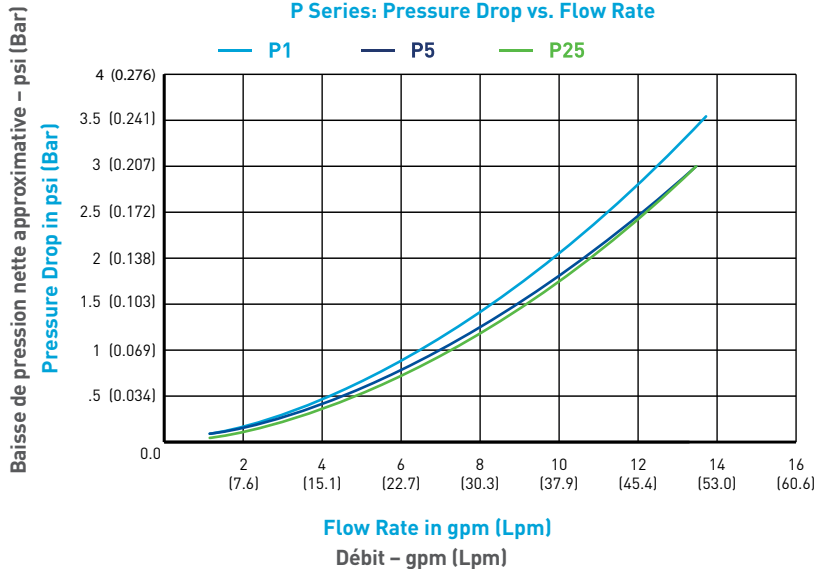
Les modèles P1, P5, P1-20 et P5-20 sont testés et certifiés par NSF International conformément à la norme NSF/ANSI 42 relative aux exigences en matière de matériau seulement.

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE MODÈLE	N° DE PIÈCE	DIMENSIONS MAXIMALES	VALEUR (NOMINALE)	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)
P5-478	155030-43	2,38 po x 4,88 po (60,5 mm x 124 mm)	5 micromètres	0,3 psi @ 2 gpm (<0,02 bar @ 7,6 Lpm)
P1	155225-43	2,38 po x 9,88 po (60,5 mm x 251 mm)	1 micromètre	0,6 psi @ 5 gpm (<0,04 bar @ 18,9 Lpm)
P5	155014-43	2,38 po x 9,88 po (60,5 mm x 251 mm)	5 micromètres	0,2 psi @ 5 gpm (<0,01 bar @ 18,9 Lpm)
P25	155015-43	2,38 po x 9,88 po (60,5 mm x 251 mm)	25 micromètres	0,2 psi @ 5 gpm (<0,01 bar @ 18,9 Lpm)
P1-20	155304-43	2,38 po x 20 po (60,5 mm x 508 mm)	1 micromètre	0,6 psi @ 10 gpm (<0,04 bar @ 37,9 Lpm)
P5-20	155016-43	2,38 po x 20 po (60,5 mm x 508 mm)	5 micromètres	0,6 psi @ 10 gpm (<0,04 bar @ 37,9 Lpm)
P25-20	155226-43	2,38 po x 20 po (60,5 mm x 508 mm)	25 micromètres	0,2 psi @ 10 gpm (<0,01 bar @ 37,9 Lpm)
P1-30	155227-43	2,38 po x 30 po (60,5 mm x 762 mm)	1 micromètre	0,5 psi @ 10 gpm (<0,03 bar @ 37,9 Lpm)
P5-30	155228-43	2,38 po x 30 po (60,5 mm x 762 mm)	5 micromètres	0,2 psi @ 10 gpm (<0,01 bar @ 37,9 Lpm)
P25-30	155224-43	2,38 po x 30 po (60,5 mm x 762 mm)	25 micromètres	0,2 psi @ 10 gpm (<0,01 bar @ 37,9 Lpm)
P5-40	155422-43	2,38 po x 40 po (60,5 mm x 1 016 mm)	5 micromètres	0,2 psi @ 10 gpm (<0,01 bar @ 37,9 Lpm)

AVERTISSEMENT : Ne pas utiliser avec de l'eau d'une qualité inconnue ou de l'eau insalubre sur le plan microbiologique sans une désinfection adéquate du système avant ou après utilisation.

Série P : Baisse de pression et débit
P Series: Pressure Drop vs. Flow Rate



Les données indiquées s'appliquent au rendement des cartouches de 10 po. On peut estimer les baisses de pression pour les cartouches de 20 po, de 30 po et de 40 po en divisant la pression exprimée en lb/po² ci-dessus par 2, 3 et 4 respectivement pour un même débit.



SYSTÈMES DE QUALITÉ DE L'EAU

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

T: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

SERVICE CLIENTÈLE 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2016 Pentair Residential Filtration, LLC. Tous droits réservés.

§Pour obtenir des renseignements détaillés sur les marques de commerce déposées de Pentair, consultez le site waterpurification.pentair.com/brands. Les marques et les logos Pentair sont la propriété de Pentair plc ou de ses filiales. Toutes les autres marques commerciales et déposées et tous les autres logos sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

310060-FC RÉV E SE16